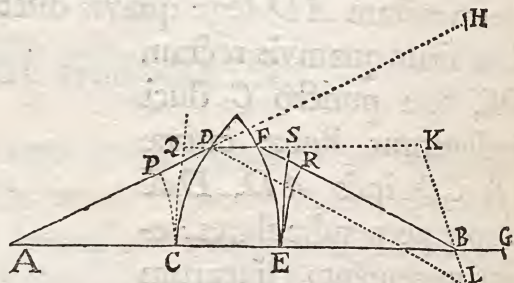


Nam concipe lineas  $CP$ ,  $CQ$  ipsi  $AD$ ,  $DF$  respective, & lineas  $ER$ ,  $ES$  ipsi  $FB$ ,  $FD$  ubiq; perpendiculares esse, adeoq;  $QS$  ipsi  $CE$  semper æqualem; & erit ( per Corol. 2. Prop. XCVII. )  $PD$  ad  $QD$  ut  $MD$  ad  $N$ , adeoq; ut  $DL$  ad  $DK$  vel  $FB$  ad  $FK$ ; & divisim ut  $DL - FB$  seu  $PH - PD - FB$  ad  $FD$  seu  $FQ - QD$ ; & composite ut  $HP - FB$  ad  $FQ$ , id est ( ob æquales  $HP$  &  $CG$ ,  $QS$  &  $CE$  )  $CE + BG - FR$  ad  $CE - FS$ . Verum ( ob proportionales  $BG$  ad  $CE$  &  $M - N$  ad  $N$  ) est etiam  $CE + BG$  ad  $CE$  ut  $M$  ad  $N$ : adeoq; divisim  $FR$  ad  $FS$  ut  $M$  ad  $N$ , & propterea per Corol. 2. Prop. XCVII. superficies  $EF$  cogit corpus in se secundum lineam  $DF$  incidens pergere in linea  $FR$ , ad locum  $B$ . Q. E. D.



*Scholium.*

Eadem methodo pergere liceret ad superficies tres vel plures. Ad usus autem Opticos maxime accommodatæ sunt figuræ Sphæricæ. Si Perspicillorum vitra Objectiva ex vitris duobus Sphæricæ

ce figuratis & Aquam in  
test ut a refractionibus ac  
vitrorum superficiebus ex  
lia autem vitra Objectiva  
renda sunt, non solum quod  
sed etiam quod penicillos  
rarius refringant. Verum  
frangibilitas impedimento  
Sphæricas vel alias quascu  
errores illinc oriundi, labo  
collocabitur.